

# TT31 S MÓDÚ TRANSZPONDER



## 5 indok a választáshoz

- Csereszabatos – 'plug and play' telepítés
- Nagyszerű funkcionalitás és teljesítmény
- Alacsony energiafogyasztás
- ETSO és TSO jóváhagyott S mód
- 1090ES ADS-B Out

Régi transzponderét cserélné vagy frissítené repülőgépe avionikáját? Ha igen akkor a TT31 lehet a legmegfelelőbb transzponder választás. A fix és forgószárnyas pilóták a TT31-et választják szerte a világon kiváló tulajdonságai, nagyszerű ár/érték aránya és támogatottsága miatt.

A TT31-et plug and play képességének köszönhetően rendkívül egyszerű beépíteni a népszerű KT76A és KT78A transzponderek helyére. A TT31-es támogatja a 1090 Mhz-es Squitter ADS-B kimenetet, valamint EASA és az FAA által teljes mértékben jóváhagyott IFR és VFR használatra.

### TT31 – Alacsony fogyasztás és nagy teljesítmény.

A transzponder világítással ellátott kijelzője könnyen olvasható a Squawk kód és a Flight ID pedig a hagyományos forgógomb segítségével egyszerűen beállítható. A TT31-es transzponder olyan további kényelmi funkciókat is tartalmaz mint a stopper, repült idő, járatrögzítés és a magassági riasztás.

# TRIG

A TT31 fogyasztása kategóriájában a legalacsonyabb (fele a legtöbb hagyományos transzponderhez képest), nincs szükség bemelegedési időre készen áll a használatra amint bekapcsolták. A repülőgép avionikájának megbízhatóságát kedvezőtlenül befolyásolhatja a túlzott hőhatás. A TT31 alacsony energiafogyasztása alacsony hőmennyiséget produkál amely jelentősen csökkenti a repülőgép elektromos rendszerének a terhelését. Ez a hatékonyság nincs hatással a TT31 teljesítményre, amely nagymértékben növeli az avionikus rendszer megbízhatóságát.

## Rugalmas telepítés

A TT31 nagyszerű választás új készülék beépítéséhez vagy a meglévő cseréjéhez, amely 240W teljesítmény mellett 14V vagy 28V-os tápfeszültségről is működtethető. A beépítés egyértelmű, nincs szükség speciális beállításra.

A TT31 képes párhuzamos vagy soros tengerszint feletti magassági jeladót használni továbbá támogatni a GPS barometrikus bemenetét.

## A TT31 hagyományos rögzítésű tarnszponder - az osztályvezető

- Kategóriavezető teljesítmény és a korábbi egységek egyszerű cserélhetősége
- Az S módú Trig transzponderok a légiforgalmi irányítás számára pontos pozícióadatokat szolgáltatnak. Ezzel biztosabbá téve az ellenőrzött légtereket valamint lényegesen csökkentve a földi irányító személyzettel folytatott kommunikáció mértékét.
- Az S módú Trig transzponder beépítése növeli az Ön láthatóságát más légtérhasználók számára, ezzel javítva a repülésbiztonságot.
- A Trig ingyen segítséget kínál az EASA papírmunkával kapcsolatban a leggyakoribb egymotoros repülőgépek számára, amellyel időt és pénzt takaríthat meg.

### Támogatás

Két éves teljes körű garanciát biztosítunk a hivatalos márkakereskedő hálózatunkon keresztül.

### Hol lehet megvásárolni?

A Trig termékek teljes palettája megvásárolható a Malév Repülőklubnál mint hivatalos márkakereskedőnél.

[www.malev-ato.hu](http://www.malev-ato.hu)



### TT31 S módú ADS-B Out transzponder

Típus:	Class 1 Mode S Level 2 els
Tanúsítvány:	ETSO C166A, 2C112B and TSO C112, C166b
Megfelelőség:	ED-73B, DO-160E, DO-178B Level B, DO181C, DO-260B Class B1S, DO-254 Level C
Tápfeszültség (DC):	11 – 33 V
Áramfelvétel (14 V-nál):	tétlen: 022 A; működés közben: 0.45 A
Névleges teljesítmény:	240 W a csatlakozónál
Üzemi hőmérséklet:	-20°C és + 70°C között
Hűtési követelmény:	Nincs szükség hűtésre
Súly:	1.35 kg
Méretek:	tálcában – szélesség 160 x magasság 40 x mélység 239 mm

# TRIG

Trig Avionics Limited

Heriot Watt Research Park, Edinburgh EH14 4AP, UK

Tel.: +44 (0)131 449 8810 enquiries@trig-avionics.com

Fax: +44 (0)131 449 8811 www.trig-avionics.com

Hivatalos disztribútor:

Malév Repülőklub

2120 Dunakeszi,

Repülőtéri út

Tel.: +36 20 366-1536

www.malev-ato.hu

